



ASB KALTSCHRUMPF BAND

KLEBEBÄNDER, KANALABDICHTUNG UND BEFESTIGUNG

ASB ist ein selbstvulkanisierendes Klebeband für Innen- und Außenanwendung. Das Klebeband ist äußerst geeignet zur Abdichtung von runden und rechteckigen Luftkanälen. Außerdem kann das Klebeband zum Abdichten von Nähten und Rissen in Dachrinnen, Lichtkuppeln usw. verwendet werden. Das Klebeband ist aus ästhetischen Gründen übermalbar. Es ist unempfindlich gegen Wind, regen und Schnee, wenn sie richtig angewendet wird. Die Deckschicht des **ASB** ist UV-beständig.

KONSTRUKTION

Das Klebeband ist aus zwei Schichten aufgebaut. Die äußere Schicht besteht aus einer 40 Mikron dicken Aluminiumfolie, die für Festigung und eine gute Verarbeitung sorgt. Die Innenschicht besteht aus einer Butylgummiklebeschicht, welche auf nahezu allen Oberflächen haftet. Die Klebeschicht ist mit einer Polyethylenschicht abgeschirmt. Die Gesamtdicke beträgt 0,95 mm +/-3%. Es ist verfügbar in einer Dicke von 1,0 (Standard) und 0,8 mm.

ANWENDUNG:

- **Für Innen- und Außenanwendung;**
- Ausgezeichnete Wetterbeständigkeit,
- Es kann auch für Dach Blinken und Reparaturarbeiten verwendet werden;
- Es bietet sofort eine sichere, wasserdicht und luftdichte Verbindung, die mit der Zeit stärker wird;
- Keine besonderen Fähigkeiten benötigt;
- Trocknen oder Erhitzen ist nicht erforderlich;
- Das Band sollte fest angedrückt werden;
- Die Arbeitsperiode wird wesentlich reduziert;
- Haftet auf Metall, Beton, Stein, Kunststoff, Holz usw.

SPEZIFIKATIONEN

Artikelnummer:	ASB7{Breite}
Standardlänge:	15 mtr
Standardbreiten:	50, 75 und 100 mm
Temperaturbereiches:	-20 °C bis 70 °C
Verarbeitungstemp.:	+5°C / +35°C
Betriebsdruck:	bis +2000 Pa
Anfangshaftung:	Sofort
Klebung:	max. > 24h
Haftfestigkeit:	≤ 30,9 N/25mm ²
Ablösefestigkeit 180°:	≤ 16,2 N/10mm
Feststoffe:	100%
Dichte:	≥0.9 g/cm ³
Zugfestigkeit:	50 N/mm ²
Reißdehnung:	3%
Wasserdurchtritt:	-

BRENNBARKEIT

DE (DIN 4102):	B2
----------------	----

LAGERUNG

ASB ist bei trockener Aufbewahrung in geschlossener Verpackung, wenn zwischen 5°C und 35°C gelagert, zwei Jahre haltbar.

GEBRAUCHS ANLEITUNG

Das Produkt haftet vollständig innerhalb 24 Stunden. Die Haftung auf verzinktem Stahl ist 2,0 kg/cm, wenn die Oberfläche trocken und fett- und staubfrei ist. Die Haftung ist am effektivsten, wenn das Band extra fest angedrückt wird.

Bei der Verarbeitung des **ASB**-Kaltschrumpfbandes muß die Oberfläche immer sauber, trocken und fettfrei sein. Ein Fern Spur von Feuchtigkeit wird erhebliche Auswirkungen auf die Haftung haben.

Die Verarbeitungstemperatur muß mindestens 5°C betragen. Die Verarbeitung kann auch unter kalten Witterungsverhältnissen stattfinden. Wenn das Kaltschrumpfband bei einer niedrigen Temperatur verarbeitet wird, soll es extra fest angedrückt werden.

Einsatz auf runden und quadratischen Kanälen. Bei einem Durchmesser ab 250 mm empfehlen wir den Gebrauch von **ASB** Kaltschrumpfband mit einer Breite von 75 oder 100 mm. Verwenden Sie eine Überlappung von 5 cm oder größer.

HAFTUNG:

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt sind gültig ab dem Zeitpunkt der Veröffentlichung. DEC INTERNATIONAL behält sich jederzeit das Recht vor, gegebenenfalls Anpassungen und Änderungen von Details durchzuführen. Um Mißverständnisse auszuschließen, sollten Interessenten Kontakt mit dem Unternehmen aufnehmen um festzustellen, ob seit dem Erstellungsdatum dieser Datenblätter Material- und/oder Informationsänderungen stattgefunden haben.

ACHTUNG:

Der Objektberater ist für die eigentliche System- und Montage des Produkts verantwortlich. Angegebene Werten bezüglich Temperatur können nicht benutzt werden um die physischen Eigenschaften festzustellen. Diese Eigenschaften sind auch abhängig von der Luftfeuchtigkeit sowie von der Temperatur der Luft innerhalb und außerhalb der Klimaanlage.

WARENZEICHEN:

Das DEC Logo und DEC International sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Dutch Environment Corporation BV in den Niederlanden und / oder anderen Ländern.